

**强大 · 稳定 · 易用**

## **OVP视频控制器产品线**

---

- ▶ 单画面 OVP-L1X /L2X /L3X /L4X (经济版)
- ▶ 单画面 OVP-M1X /M2X /M4X /M6X /M8X
- ▶ 双画面 OVP-H3XL /H4XL /H6XL /H8XL
- ▶ 四画面 OVP-H3X /H4X /H6X /H8X
- ▶ 六画面 OVP-G16 /G24 /G32 超级大拼控

**锻造全系列工业级LED控制器**

OVP型号	带载指标	输入接口	机箱/液晶	U盘接口	wifi控制	监视接口	RS232中控
OVP-M2DA 255万像素, 2路DVI输出	宽度≤3840, 高度≤2000	HDMI*1、DVI*1、EXT*1、VGA*1、CV*1 支持1920*1080@60Hz, 支持4K*2K@30Hz	1.5U 2.8"液晶屏	前置U盘	支持	DVI	—
OVP-L1X 131万像素, 2千兆网口	宽度≤3840, 高度≤2500	HDMI*2、DVI*1、VGA*1、CV*1 支持1920*1080@60Hz, 支持4K*2K@30Hz	1U	前置U盘	—	—	—
OVP-L2X 262万像素, 4千兆网口	宽度≤3840, 高度≤2500	HDMI*1、DVI*1、VGA*1、CV*1 支持1920*1080@60Hz, 支持4K*2K@30Hz				—	—
OVP-L3X 393万像素, 6千兆网口	宽度≤8000, 高度≤3840	HDMI2.0*2、DVI*1、VGA*1、CV*1 支持2路4K*2K@60Hz				DVI	—
OVP-L4X 524万像素, 8千兆网口	宽度≤8000, 高度≤3840						
OVP-M1X 131万像素, 2千兆网口	宽度≤3840, 高度≤2500	HDMI*2、DVI*1、VGA*1、CV*1 支持1920*1080@60Hz, 支持4K*2K@30Hz	1.5U 2.8"液晶屏	前置U盘	—	—	—
OVP-M2X 262万像素, 4千兆网口	宽度≤3840, 高度≤2500	HDMI*1、DVI*1、EXT*1、VGA*1、CV*1 支持1920*1080@60Hz, 支持4K*2K@30Hz			支持	DVI	
OVP-M4X 524万像素, 8千兆网口	宽度≤8000, 高度≤3840	HDMI2.0*2、DVI*1、EXT*1、VGA*1、CV*1 支持2路4K*2K@60Hz			支持	DVI	—
OVP-M6X 786万像素, 12千兆网口	宽度≤8000, 高度≤3840					HDMI	支持
OVP-M8X 960万像素, 16千兆网口	宽度≤8000, 高度≤3840						
OVP-H3XL 双画面 393万像素, 6千兆网口	宽度≤8192, 高度≤3840	DP1.2*1、HDMI2.0*1、DVI*1、EXT*1、VGA*1 支持2路4K*2K@60Hz	1.5U 2.8"液晶屏	—	支持	DVI	支持
OVP-H4XL 双画面 524万像素, 8千兆网口	宽度≤8192, 高度≤3840					HDMI	
OVP-H6XL 双画面 786万像素, 12千兆网口	宽度≤16000, 高度≤3840						
OVP-H8XL 双画面 1000万像素, 16千兆网口	宽度≤16000, 高度≤3840						
OVP-H3X 四画面 393万像素, 6千兆网口	宽度≤8192, 高度≤3840	DP1.2*2、HDMI1.4*2、DVI*1、EXT*1、VGA*1 支持2路4K*2K@60Hz和2路4K*2K@30Hz	1.5U 2.8"液晶屏	—	支持	DVI	支持
OVP-H4X 四画面 524万像素, 8千兆网口	宽度≤8192, 高度≤3840					HDMI	
OVP-H6X 四画面 786万像素, 12千兆网口	宽度≤16000, 高度≤3840						
OVP-H8X 四画面 1048万像素, 16千兆网口	宽度≤16000, 高度≤3840						
OVP-G16 六画面 1048万像素, 16千兆网口	宽度≤8192, 高度≤8192	HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1 支持2路4Kx2K@60Hz和2路4Kx2K@30Hz	1.5U 2.8"液晶屏	—	支持	HDMI	支持
OVP-G24 六画面 1572万像素, 24千兆网口	宽度≤16384, 高度≤16384		2U 5"触控屏				
OVP-G32 六画面 2096万像素, 32千兆网口	宽度≤16384, 高度≤16384						

## **OVP-L1X (经济版)**

**131万像素 2千兆网口**



灵活带载  
最宽3840px/最高2500px



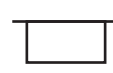
输入视频源  
支持4K\*2K@30Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



灵活安装  
满足屏内竖向安装

**强大·稳定·易用**

机箱尺寸: 482.6×230×44mm



\* 前面板两侧弯角支持90°旋转，便于屏内贴墙安装

## 关键参数

信号输入	HDMI×2, DVI×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持1920×1080@60Hz, 支持4K×2K@30Hz 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入×1、音频输出×1
信号输出	NET ×2, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	131万像素, 宽度≤3840, 高度≤2500	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	面板按键, BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件	机箱	金刚黑 铝面板 1U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, 六类软网线1.5M*1, USB-A-B线1.5M*1 HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤3.5KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。





## **OVP-L2X (经济版)**

**262万像素 4千兆网口**



灵活带载  
最宽3840px/最高2500px



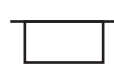
输入视频源  
支持4K\*2K@30Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



灵活安装  
满足屏内竖向安装

**强大·稳定·易用**

机箱尺寸: 482.6×230×44mm



\* 前面板两侧弯角支持90°旋转，便于屏内贴墙安装

## 关键参数

信号输入	HDMI×1, DVI×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持1920×1080@60Hz, 支持4K×2K@30Hz 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入×1、音频输出×1
信号输出	NET×4, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	262万像素, 宽度≤3840, 高度≤2500	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	面板按键, BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件	机箱	金刚黑 铝面板 1U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, 六类软网线1.5M*1, USB-A-B线1.5M*1 HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤3.5KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



## **OVP-L3X /L4X (经济版)**

**393万像素 6千兆网口 /524万像素 8千兆网口**



超强带载  
最宽8000px/最高3840px



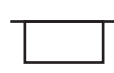
输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



灵活安装  
满足屏内竖向安装

**强大·稳定·易用**

## OVP-L3X /L4X 产品图样

机箱尺寸: 482.6×230×44mm



OVP-L4X背板



\* 前面板两侧弯角支持90°旋转，便于屏内贴墙安装

### 关键参数

信号输入	HDMI2.0×2, DVI×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持8种自定义用户模式
信号输出	L3X: NET×6, L4X: NET×8 直连接收卡, 每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	L3X: 393万像素, L4X: 524万像素 宽度≤8000, 高度≤3840

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	面板按键, BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件	机箱	金刚黑 铝面板 1U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤3.5KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技



订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80



<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多

# OVP-M1X

131万像素 2千兆网口



灵活带载  
最宽3840px/最高2500px



输入视频源  
支持4K\*2K@30Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



2.8"液晶屏  
多语言菜单界面

**强大·稳定·易用**

机箱尺寸: 482.6×230×66.6mm



\* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)

## 关键参数

信号输入	HDMI×2, DVI×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持1920x1080@60Hz, 支持4Kx2K@30Hz 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
信号输出	NET ×2, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	131万像素, 宽度≤3840, 高度≤2500	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, 六类软网线1.5M*1, USB-A-B线1.5M*1 HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤3.8KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。





# OVP-M2X

262万像素 4千兆网口



灵活带载  
最宽3840px/最高2500px



输入视频源  
支持4K\*2K@30Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



2.8"液晶屏  
多语言菜单界面

**强大·稳定·易用**

机箱尺寸: 482.6×230×66.6mm



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

## 关键参数

信号输入	HDMI×1, DVI×1, EXT×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持1920x1080@60Hz, 支持4Kx2K@30Hz 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
信号输出	NET×4, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	262万像素, 宽度≤3840, 高度≤2500	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤3.8KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。





# OVP-M4X

524万像素 8千兆网口



超强带载  
最宽8000px/最高3840px



输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换



2.8"液晶屏  
多语言菜单界面

**强大·稳定·易用**

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



\* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)

\* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块

\* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

## 关键参数

信号输入	HDMI2.0×2, DVI×1, EXT×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
信号输出	NET×8, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	524万像素, 宽度≤8000, 高度≤3840	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤4.7KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



# OVP-M6X /M8X

786万像素 12千兆网口 /960万像素 16千兆网口



超强带载  
最宽8000px/最高3840px



输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换

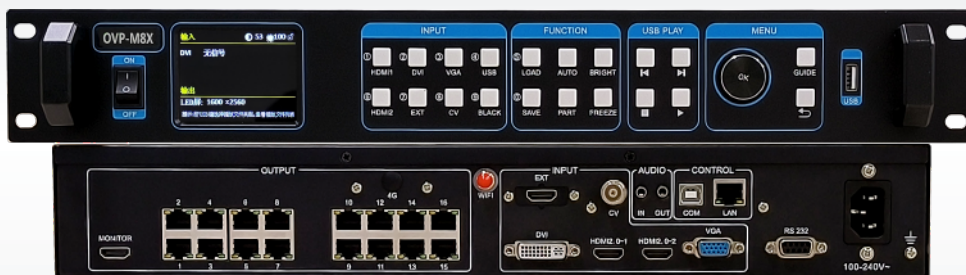


2.8"液晶屏  
多语言菜单界面

**强大·稳定·易用**

## OVP-M6X /M8X 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



OVP-M6X背板



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	HDMI2.0×2, DVI×1, EXT×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持8种自定义用户模式
信号输出	M6X: NET×12, M8X: NET×16 直连接收卡, 每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	M6X: 786万像素, M8X: 960万像素 宽度≤8000, 高度≤3840

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*1, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤4.7KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多

## **OVP-H3XL /H4XL 双画面**

**393万像素 6千兆网口 /524万像素 8千兆网口**



超强带载  
最宽8192px/最高3840px

4K

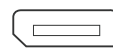
输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备



DP1.2接口

**强大·稳定·易用**

## OVP-H3XL/H4XL 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



OVP-H4XL背板



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	DP1.2×1, HDMI2.0×1, DVI×1, EXT×1, VGA×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持16种自定义用户模式
信号输出	H3XL: NET×6, H4XL: NET×8 直连接收卡, 每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	H3XL: 393万像素, H4XL: 524万像素 宽度≤8192, 高度≤3840

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤4.7KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多



## **OVP-H6XL /H8XL 双画面**

**786万像素 12千兆网口 /1000万像素 16千兆网口**



超强带载  
最宽16000px/最高3840px

4K

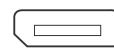
输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备

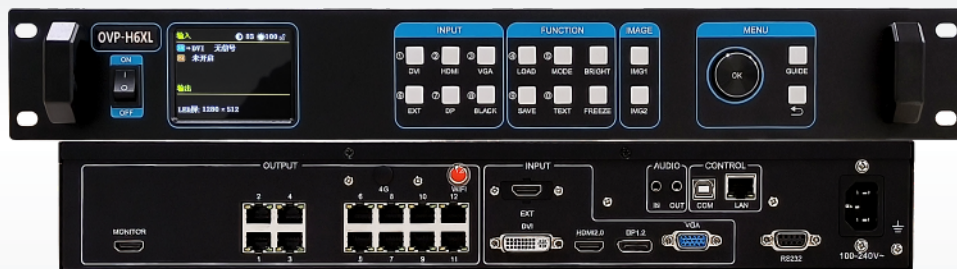


DP1.2接口

**强大·稳定·易用**

## OVP-H6XL/H8XL 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



OVP-H8XL背板



- \* 标配2.8"液晶屏(320×240)，支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI，也可根据客户需求，灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi，支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	DP1.2×1, HDMI2.0×1, DVI×1, EXT×1, VGA×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持16种自定义用户模式
信号输出	H6XL: NET×12, H8XL: NET×16 直连接收卡, 每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	H6XL: 786万像素, H8XL: 1000万像素 宽度≤16000, 高度≤3840

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤5KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多



## **OVP-H3X /H4X 四画面**

**393万像素 6千兆网口 /524万像素 8千兆网口**



超强带载  
最宽8192px/最高3840px

4K

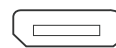
输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备



DP1.2接口

**强大·稳定·易用**

## OVP-H3X /H4X 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



OVP-H4X背板



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240)，支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI，也可根据客户需求，灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi，支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	DP1.2×2, HDMI1.4×2, DVI×1, EXT×1, VGA×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持16种自定义用户模式
信号输出	H3X: NET×6, H4X: NET×8, 直连接收卡,每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	H3X: 393万像素, H4X: 524万像素 宽度≤8192, 高度≤3840

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤4.7KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多

## **OVP-H6X /H8X 四画面**

**786万像素 12千兆网口 /1000万像素 16千兆网口**



超强带载  
最宽16000px/最高3840px

4K

输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备



DP1.2接口

**强大·稳定·易用**

# OVP-H6X /H8X 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



OVP-H8X背板



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

## 关键参数

信号输入	DP1.2×2, HDMI1.4×2, DVI×1, EXT×1, VGA×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置	模式预置	支持16种自定义用户模式
信号输出	H6X: NET×12, H8X: NET×16 直连接收卡, 每个NET最大输出65万点@60Hz	带载指标	H6X: 786万像素, H8X: 1000万像素 宽度≤16000, 高度≤3840

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤50W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、面板按键、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤5KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技



订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80



<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多

# **OVP-G16 六画面 超级大拼控**

## **1048万像素 16千兆网口**



**驾驭大型LED彩屏项目，去繁从简，随心所欲**



超强带载  
最宽8188px/最高8188px



输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



2.8"液晶屏  
1.5U 工业标准机箱



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备

**强大·稳定·易用**

## OVP-G16 产品图样

机箱尺寸: 482.6×300×66.6mm



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输出x1
信号输出	NET×16, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	1048万像素, 宽度≤8188, 高度≤8188	模式预置	支持16种自定义用户模式

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤72W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶菜单、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤5KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。





# **OVP-G24 六画面 超级大拼控**

## **1572万像素 24千兆网口**



**驾驭大型LED彩屏项目，去繁从简，随心所欲**



超强带载  
最宽16376px/最高16376px



输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



5寸 触控液晶屏  
2U 工业标准机箱



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备

**强大·稳定·易用**

## OVP-G24 产品图样

机箱尺寸: 482.6×333×88mm



- \* 标配5"触控液晶屏(800×480)，支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI，也可根据客户需求，灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi，支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输出x1
信号输出	NET×24, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	1572万像素, 宽度≤16376, 高度≤16376	模式预置	支持16种自定义用户模式

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤100W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶触控菜单、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 2U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤6.2KG

\* 最大带载指标仅供参考，准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异，以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CQC认证证书；

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验，经过安全测试和电磁兼容性测试，获得CE认证证书；

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测；

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



onbon 仰邦科技



订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80



<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多



# **OVP-G32 六画面 超级大拼控**

## **2096万像素 32千兆网口**



**驾驭大型LED彩屏项目，去繁从简，随心所欲**



超强带载  
最宽16376px/最高16376px



输入视频源  
支持4K\*2K@60Hz



5寸 触控液晶屏  
2U 工业标准机箱



计划任务  
支持输入源定时切换



RS232控制接口  
直接接入中控设备

**强大·稳定·易用**

## OVP-G32 产品图样

机箱尺寸: 482.6×333×88mm



- \* 标配5"触控液晶屏(800x480), 支持多语言菜单界面(中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配HDMI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

### 关键参数

信号输入	HDMI2.0*2、HDMI1.3*2、DVI*1、EXT*1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持4Kx2K@60Hz, 支持自定义分辨率	音频接口	音频输出x1
信号输出	NET×32, 直连接收卡 每个NET最大输出65万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	2096万像素, 宽度≤16376, 高度≤16376	模式预置	支持16种自定义用户模式

### 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤100W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	液晶触控菜单、BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件、Builder APP	机箱	金刚黑 铝面板 2U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, WIFI直杆弯头天线*1, 六类软网线1.5M*1 USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0软线1.5M*2, HDMI-DVI转接头*1	重量	≤6.2KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

### 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;

OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;

OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;

OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。



**onbon** 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多

# OVP-M2DA

## 255万像素 视频处理器



超强带载  
最宽3840px/最高2000px



输入视频源  
支持4K\*2K@30Hz



前置U盘接口  
支持视频和图片混合播放



计划任务  
支持输入源定时切换

**强大·稳定·易用**

# OVP-M2DA 产品图样

机箱尺寸: 482.6×230×66.6mm



- \* 标配2.8"液晶屏(320x240), 支持多语言菜单界面 (中文、英文、俄文、越南语)
- \* EXT\*1扩展接口出厂标配DVI, 也可根据客户需求, 灵活选配SDI接口或无线同屏模块
- \* 标配无线WiFi, 支持手机APP无线控制

## 关键参数


信号输入	HDMI×1, DVI×1, EXT×1, VGA×1, CV×1, USB×1	视频处理	10bit
输入分辨率	支持1920x1080@60Hz, 支持4Kx2K@30Hz 支持自定义分辨率	音频接口	音频输入x1、音频输出x1
信号输出	DVI×2, 每个DVI最大输出260万点@60Hz	智能配置	支持输入自适应信号源分辨率 支持输出自适应显示屏参数配置
带载指标	255万像素, 宽度≤3840, 高度≤2000	模式预置	支持8种自定义用户模式

## 整机规范

电气参数	输入电压 100-240V~50/60Hz 额定功率 ≤35W	环境适应性	工作温度 -30℃~70℃ 环境湿度 15%~85%
操控方式	面板按键, BxSetPro配置工具 OVP Builder配置软件	机箱	金刚黑 铝面板 1.5U标准工业机箱
装箱配件	主机电源线1.5M*1, USB-A-B线1.5M*1, HDMI2.0线1.5M*1, DVI-HDMI转接头*1	重量	≤4KG

\* 最大带载指标仅供参考, 准确带载点数在不同输出分辨率下略有差异, 以设备导航菜单中实际可配置的最大自定义分辨率为准。

## 产品检测和资质认证

OVP产品通过国家自愿性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CQC认证证书;   
OVP产品通过欧盟强制性产品认证试验, 经过安全测试和电磁兼容性测试, 获得CE认证证书;  
OVP产品通过了中国ROHS2.0《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》和GB/T 26572-2011的6项规定检测;  
OVP产品通过了欧盟ROHS《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》的10项规定检测。

onbon 仰邦科技

订单: 0512-36912677/88/99  
技术: 0512-36912678/79/80

<http://www.onbonbx.com>



进入手机官网 了解更多